

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف الرابع والستون
{محلول}



0573719385

حديقة مزروعة خضراوات ثلثها طماطم وربعها قرع والباقي
٢٠ م^٢ ، أوجد مساحة الحديقة ؟

د ٦٤

ج ٦٠

ب ٤٨

أ ٤٠

أي مما يلي يساوي ٢١٢١ ؟

أ $٢٠٠٠ + ١٠٠ + ١٠ + ٢$

ب $٢٠٠٠ + ١٠٠ + ٢٠ + ١$

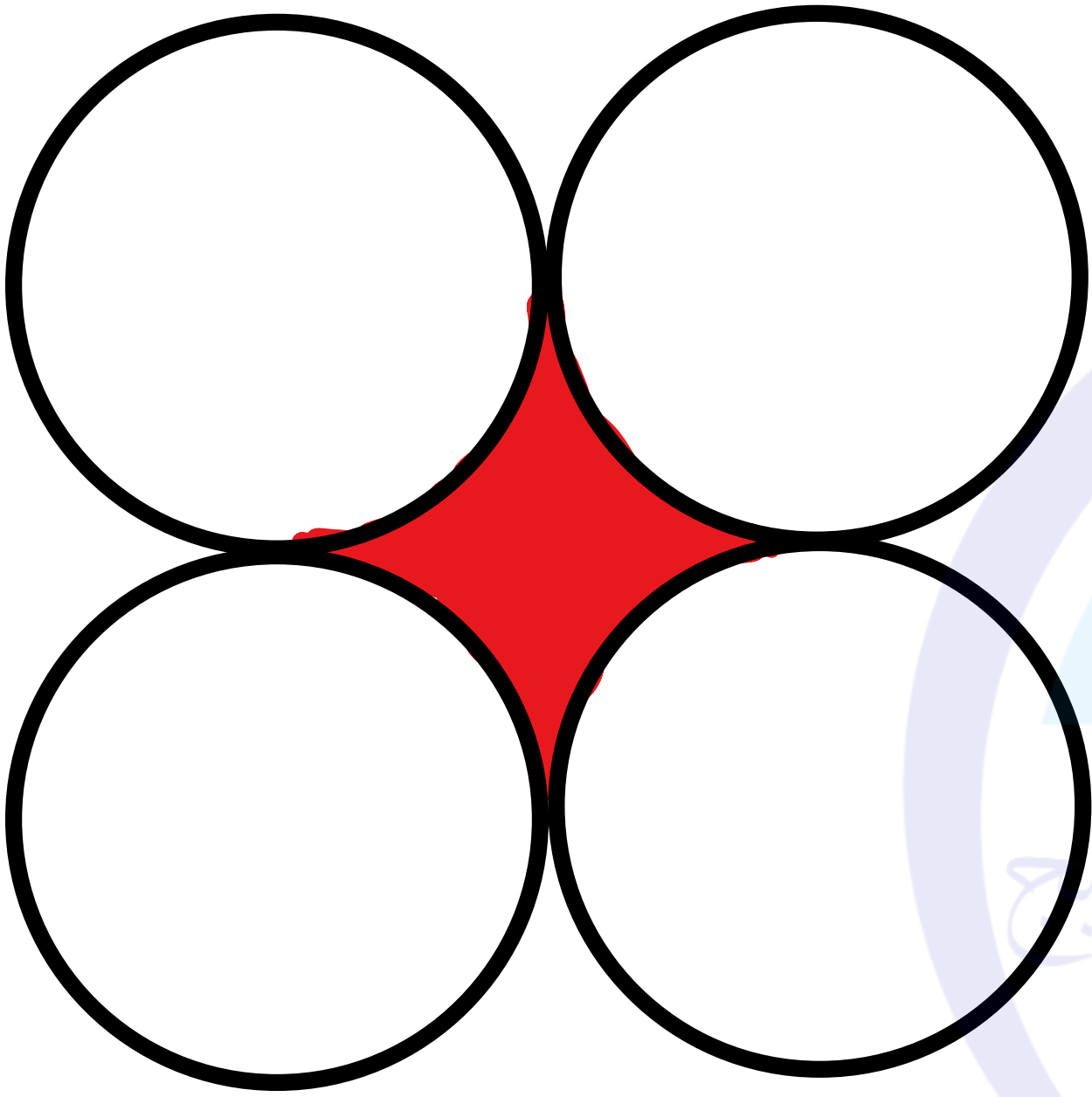
ج $٢٠٠٠ + ١٠٠٠ + ٢٠٠ + ١$

د $٢٠٠٠ + ١٠٠ + ٢ + ١$

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company



الدوائر متطابقة ومحيط
الدائرة الواحدة = ٣٦ ط
أوجد محيط الجزء المظلل ؟

أ ٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٩ ط

د ٣٦ ط

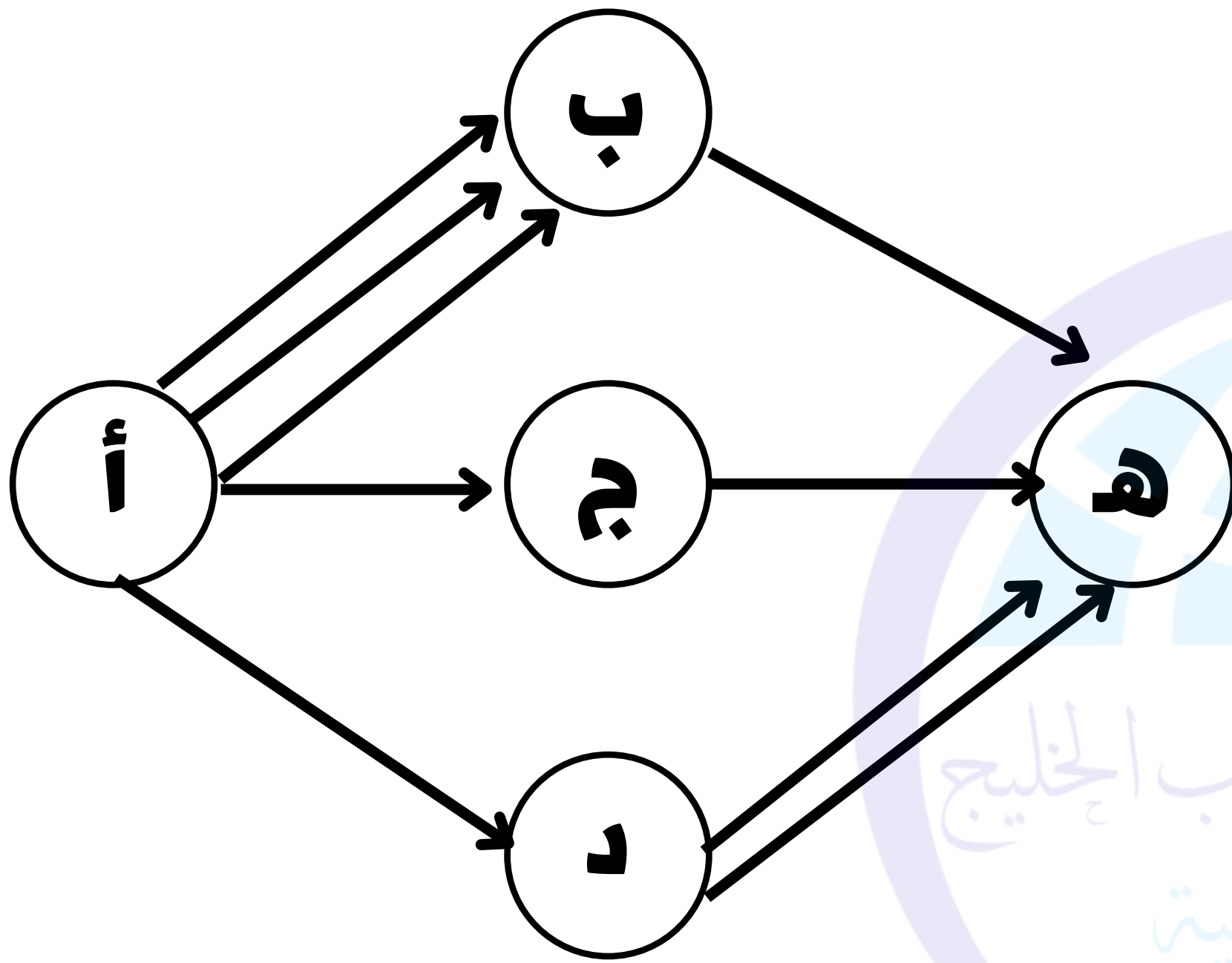


W



سؤال 5

بكم طريقة يمكن
الذهاب من أ إلى هـ ؟



أ ٢٧

ب ٩

ج ٦

د ٣

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 6

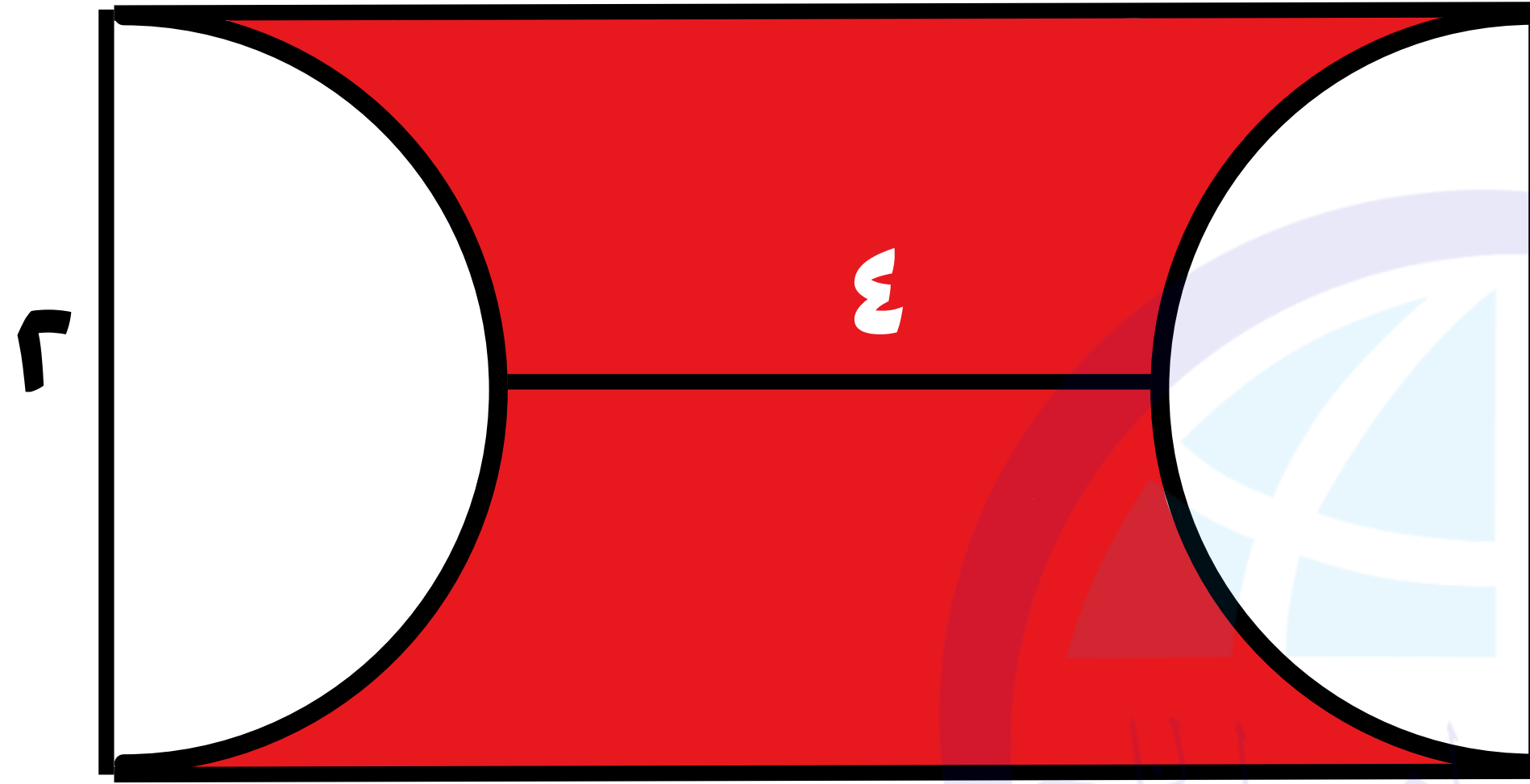
أوجد مساحة الجزء
المظلل ؟

أ ٨ - ٢٢ ط

ج ١٢ - ط

ب ٨ - ط

د ١٢ - ط



0573719385

مشى أحمد ٤ كم إلى الشمال، ثم ٣ كم إلى الغرب، ثم ٨ كم إلى الجنوب، ما أقصر مسافة بين نقطة البداية والنهاية ؟

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٥

إذا كان $s < v$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : (١-)^س - القيمة الثانية : (١-)^ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

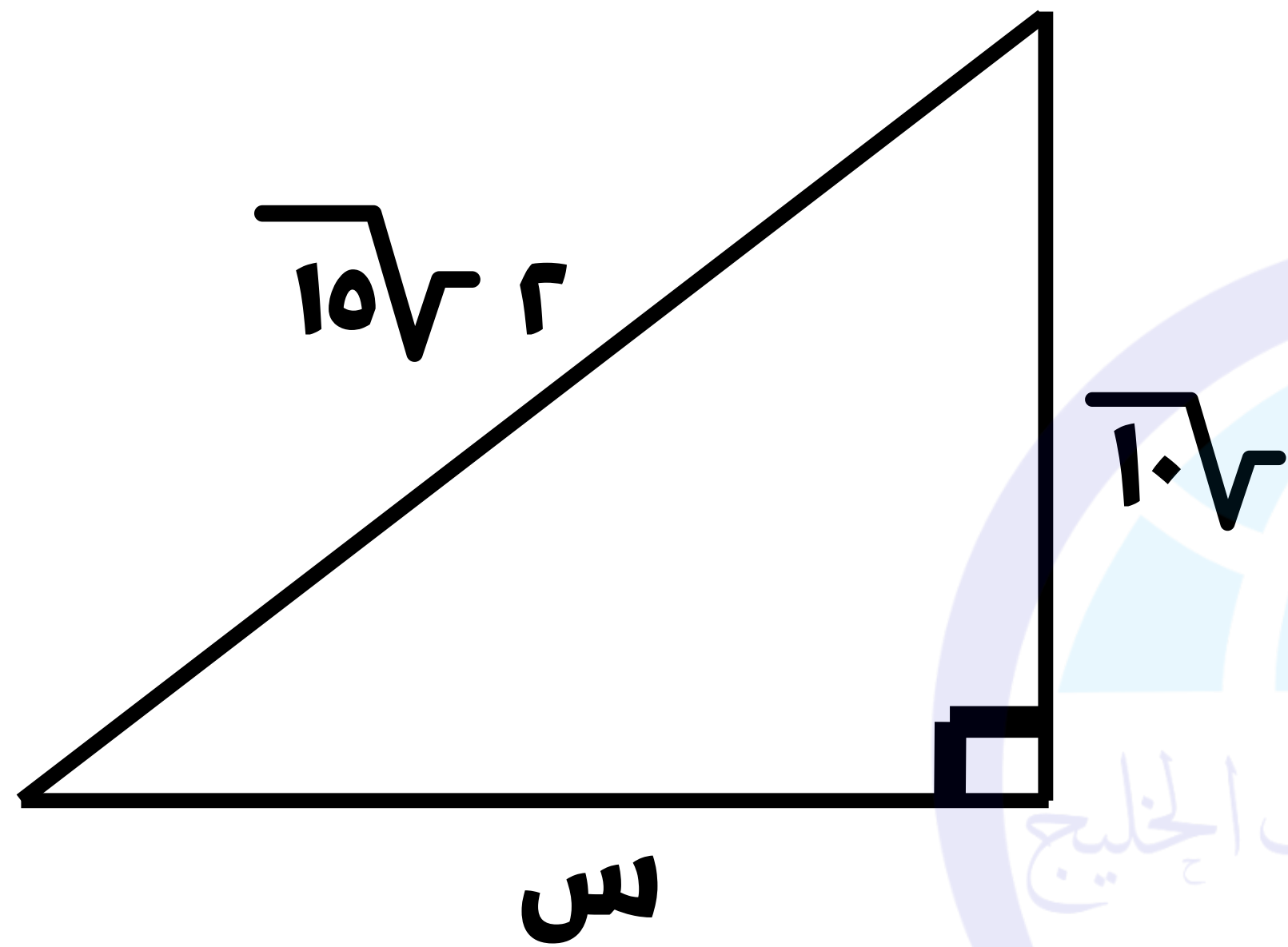
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385



طول الضلع س يقع

بين ؟

أ ٦،٥

ب ٧،٦

ج ٨،٧

د ٩،٨

لو قرینا (٤ + س) لأقرب عدد صحيح يكون الناتج ٥ ، أي الآتي صحيح ؟

أ $\frac{1}{2} > س > ١$
ب $\frac{1}{2} \geq س \geq \frac{3}{2}$
ج $\frac{1}{2} > س > \frac{3}{2}$
د $\frac{1}{2} \geq س > \frac{3}{2}$

أوجد قيمة

$$\sqrt{25} \times \sqrt{25} \times \sqrt{25}$$

أ

٥

ب

 $\sqrt{5}$

ج

 $\sqrt{5}$

٥

د

 $\sqrt{25}$

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

التعليمية

شركة مواهب الخاليج

أوجد قيمة

$$\sqrt[3]{\sqrt{25} \sqrt{25} \sqrt{25}} \sqrt{5}$$

أ

ب

$$\sqrt{5}$$

ج

$$\sqrt{5}$$

د

$$\sqrt{25}$$

اختبار دجته العظمى ١٠٠ درجة، فإذا كان متوسط درجات ٤ طلاب = ٩٠ ، فما أقل درجة ممكنة يحصل عليها الطالب ؟

٢٠ د

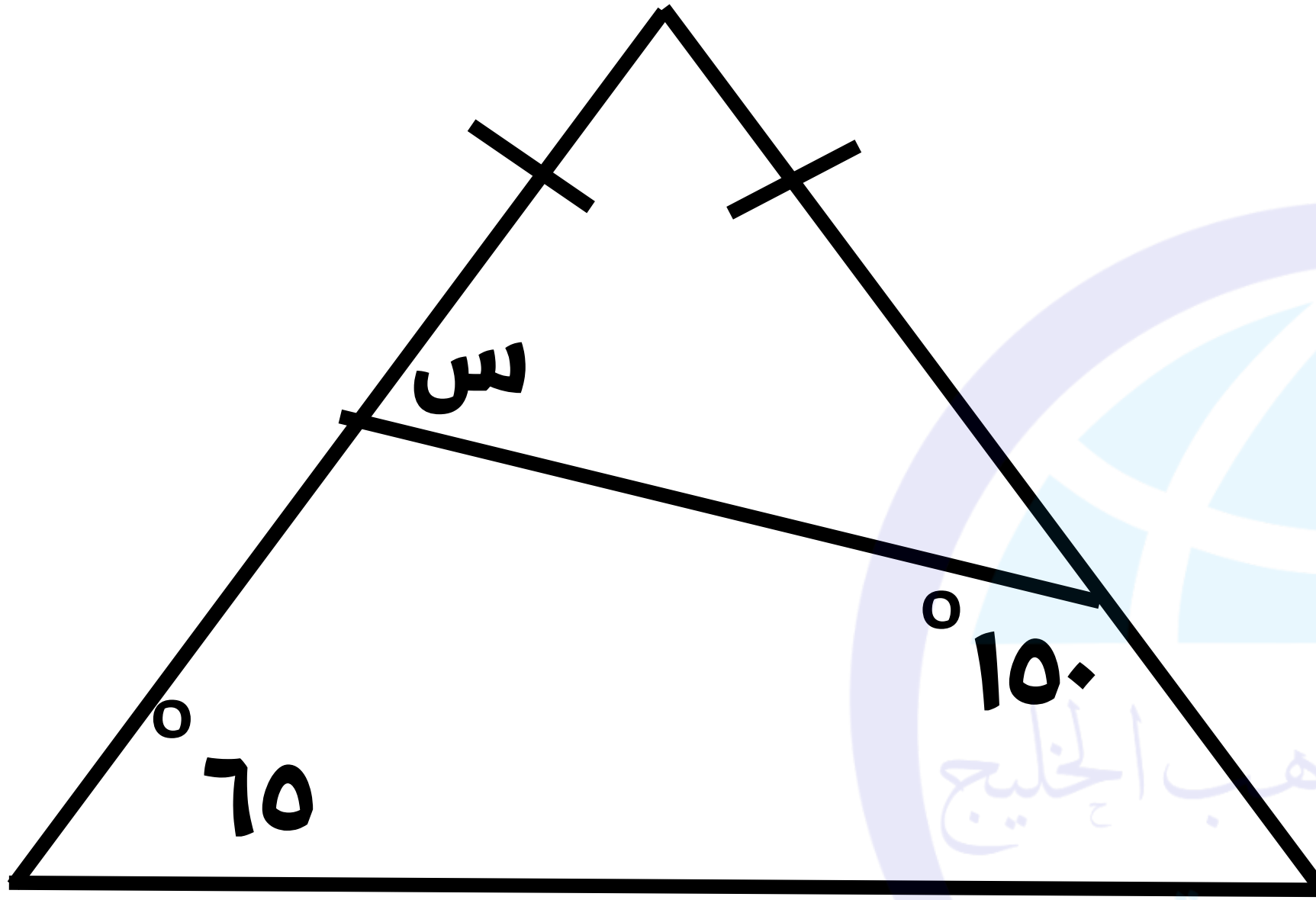
٣٠ ج

٤٠ ب

٦٠ أ

مواهب التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

أوجد قيمة $\angle$ س ؟

ب ٩٠

أ ٨٠

د ١١٠

ج ١٠٠

عجلة تدور ١٠٠ دورة في ١ ثانية، كم دورة تدور في دقيقة ؟

أ ١٠٠

ب ٦٠٠

ج ١٠٠٠

د ١٢٠٠٠



Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما قيمة: $s + 8s + s^2 \times 1 - 1$ ، إذا كانت $s = (1 - 1)$ ؟

د ٤

ج ٩

ب ١١

أ ١٢



0573719385

إذا كان $v = \frac{v^s}{v^{-3}}$ ، ما قيمة v^5 ؟

أ

ب

٢

ج

٣

د

هـ

ما العدد الذي إذا أضيف نصفه إلى ١٣ ، كان الناتج ٢٣ ؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠



Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

أوجد قيمة س ؟

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٣٠

د ٥٠

٨٠ + س

١٠٠ + س

0573719385

من الجدول:

ما ثاني أكبر دولة تنتج البن ؟

أ روسيا

ب كولومبيا

ج البرازيل

د فيتنام

الدولة	إنتاج البن سنويًا
روسيا	٧٥٨٠٠٠ طن
كولومبيا	٣٣٥٠٠٠ طن
البرازيل	٣ مليون طن
فيتنام	١,٧ مليون طن

اشترك أخان في مشروع وقسموا الأرباح بالتساوي بينهما
كل أخ نصيبه ٢٠٠٠ ريال ، قارن بين :

- القيمة الأولى : أرباح المشروع - القيمة الثانية : ٥٠٠٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\sqrt{s} = (\sqrt{5})^{\sqrt{4}}$ ، اوجد قيمة s ؟

د ٥٠

ج ٢٥

ب ٥

أ ٤

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

الدولار عام ٢٠١٥ م

الدولة	سعر اللتر بالدولار
الكويت	٠,٢١
نيجيريا	٠,٤٦
السعودية	٠,١٥
كندا	١,٠١
إندونيسيا	٠,٧٣
فنزويلا	٠,٠٢

إذا كان متوسط سعر لتر البنزين في العالم لعام ٢٠١٥ م هو ١,١٠ دولار فإن نسبة سعر لتر البنزين في السعودية إلى متوسط سعر لتر البنزين في العالم يساوي :

ب ٧ : ٢

أ ١٥ : ١

د ٢٢ : ٣

ج ١١ : ٥

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational Company

إذا كان ٣ أمثال عُمر محمد أقل من عُمر والده بثلاث سنوات،
كم سنة عُمر والده إذا كان عمره الآن ١٥ سنة ؟

د ٤٩

ج ٤٨

ب ٤٦

أ ٤٥

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان (١ ق ق ٣) عدد مكون من أربعة أرقام يقبل القسمة على ٩ ، فأأي مما يلي يمكن أن يكون ق ؟

٨ د

٦ ب ٧ ج

٥ أ

0573719385